FM TOWNS
FUJITSU FM SERIES PERSONAL COMPUTER

ソフトウェア開発キット

FM TOWNS 386 | ASM TOOL KIT V1.1

1. 概要

386 | ASM TOOL KIT	アセンブラを利用してアプリケーション開発を行うための開発パッケージです。
386 | ASM	386 | ASMは、386プロセッサ用のアセンブラです。386 | ASMの命令ニーモニックは、インテル/MASMと互換性があり、アセンブラ命令およびマクロ命令はMASMと互換性があります。さらに、オブジェクトモジュールもインテル/マイクロソフトと互換性があります。
386 | LINK	386 | ASMやHigh Cなどで作成した別々のオブジェクトモジュールを組み合わせて、386 | DOS-Extender配下で動作する386アプリケーション(EXP)を作成します。
386 | DEBUG	386プロセッサ用シンボリックデバッガです。コマンド名と一般形式は、MS-DOS下で提供されているSYMDEBユーティリティと共通であり、386プロセッサの全レジスタの表示と変更、全命令の逆アセンブルをサポートしております。さらに、メモリの表示/変更/移動/比較やブレイクポイント、ウォッチポイントやシングルステップをセットする機能をサポートしています。
386 | LIB	386 | LINKで生成したオブジェクトモジュールを、ライブラリファイルに登録したり、置き換え、追加、削除、バックアップなどを行うときに使用します。また、ライブラリのマップを出力することもできます。



2. パッケージ内容

- フロッピィディスク……1枚
- アプリケーションキット開発 ユーザーズマニュアル……1冊
- 386 | ASM TOOL KIT ユーザーズマニュアル……1冊
- 386 | DOS-Extender™ ユーザーズマニュアル……1冊
- Towns BIOS リファレンス……1冊
- ユーザ登録カード……1枚

3. 動作環境

ハードウェア

- ●キーボード
- ●メモリ：2MB以上
- ●ハードディスク：20MB以上

ソフトウェア

- ●日本語MS-DOS™ V3.1(L24以上)
- ●Townsシステムソフトウェア V1.1(L20以上)

4. 対応オプション機器

- ●80387数値演算プロセッサ

価格 (税別) 80,000円

- ●386は、米国Intel社の登録商標です。
- ●High Cは、米国MetaWare社の商標です。
- ●Phar Lap と 386 | DOS-Extenderは、米国Phar Lap Software社の商標です。
- ●Microsoft、MS、MS-DOSは、米国マイクロソフト社の登録商標です。

お問い合わせ窓口

富士通株式会社

FM TOWNSインフォーメーションサービス ☎(03)5690-0032〔お問い合わせ時間〕10:00AM~6:00PM 月曜~土曜(祝日を除く)

●札幌(011)222-5476	●仙台(022)267-5250	●東京(03) 646-0816	●立川(0425)28-1567
●千葉(0472)22-3117	●横浜(045)201-3101	●川崎(044)244-5218	●新潟(025)244-8295
●富山(0764)42-6877	●金沢(0762)62-7032	●長野(0262)24-3831	●静岡(0542)52-8674
●浜松(0534)53-7106	●名古屋(052)261-5141	●京都(075)231-6610	●大阪(06) 376-0041
●神戸(078)332-1247	●松江(0852)24-0334	●広島(082)211-1759	●高松(0878)51-8125
●福岡(092)713-4392	●大分(0975)38-0616	●沖縄(0988)63-7248	

FM TOWNSプラザ

FM TOWNSプラザ秋葉原(東京) 〒101 東京都千代田区外神田1-15-16(ラジオ会館6F) ☎(03)251-2055
FM TOWNSプラザ大須(名古屋) 〒460 名古屋市中区大須3-14-43(第二アメ横ビル1F) ☎(052)251-7232
FM TOWNSプラザなんば(大阪) 〒556 大阪市浪速区難波中2-7-23(広和ビル1F) ☎(06)646-3173

B276D100-10

T4988618015592

FM TOWNS
FUJITSU FM SERIES PERSONAL COMPUTER

FM TOWNS 386 | ASM TOOL KIT V1.1

B276D100

FUJITSU

FM TOWNS
FUJITSU FM SERIES PERSONAL COMPUTER

FM TOWNS 386 | ASM TOOL KIT V1.1

B276D100



FUJITSU

お客様へ

この製品を開封される前に必ずお読みください

このたびは、弊社ソフトウェアをお買い上げいただきまことにありがとうございます。弊社では、本ソフトウェアをお客様に提供するにあたり下記「ご使用条件」にご同意いただくことをお買い上げの条件とさせていただいておりますので、本ソフトウェアを開封される前に必ず下記「ご使用条件」をお読みください。
なお、お客様が開封された場合には、本「ご使用条件」にご同意いただいたものとしますので、万一ご同意いただけない場合には、開封なさらずに本ソフトウェアをご購入先にお返しください。
代金をお返しいたします。

ご使用条件

1．ご使用にあたって
①お客様は、本ソフトウェア(同封のプログラムおよびマニュアルをいいます)を日本国内において1台のコンピュータでのみ使用することができます。
②本ソフトウェアが、別のソフトウェアに組み込んで使用されることを予定した製品である場合には、お客様は、マニュアル記載の要領に従って本ソフトウェアの全部または一部を別のソフトウェアに組み込んで使用することができます。
③本ソフトウェアの複製は保管(バックアップ)と上記②の組み込みの目的のみに限定されるものとします。本ソフトウェアが組み込まれた別ソフトウェアについては、保管(バックアップ)目的以外では複製を行わないでください。
ただし、本ソフトウェアに複製防止処理をほどこしてある場合には、複製できません。

2．本ソフトウェアに関する権利
①お客様は、本ソフトウェアのご購入により本ソフトウェアを使用する権利を得るものとしますが、本ソフトウェアに関する著作権を得るものではありません。
②本ソフトウェアを複製したものおよび本ソフトウェアを組み込んだ別ソフトウェアについても、本ソフトウェアの著作権表示と同一の表示を行ってください。

3．第三者への譲渡
お客様が本ソフトウェアを第三者に譲渡する場合には、お客様の責任において、譲渡する第三者に本「ご使用条件」を守らせていただくと同時に、お客様が保有する本ソフトウェアの複製物およびそれを組み込んだ別ソフトウェアのすべてを破棄するか本ソフトウェアとともに第三者に譲渡することを条件とします。

4．改造等
本ソフトウェアの改造を行わないでください。お客様の改造により本ソフトウェアに何らかの障害が生じたとしても弊社では一切の保証をいたしません。

5．保証の範囲(アフターサービス)
①弊社はお客様が「ユーザ登録カード」を弊社宛にご返送いただいてから最低1年間、重大な内容の誤り(バグ)や使用法の改良など必要な情報をお知らせいたします。
②本ソフトウェアの使用により万一お客様に損害が生じたとしても、弊社はその損害について責任を負いません。
③本ソフトウェアには第三者が開発したソフトウェアが含まれている場合がありますが、この場合でも本ソフトウェアに関する保証は①の範囲に限られるものとし、開発元である第三者は本ソフトウェアに関する一切の保証を行いません。

本製品(本マニュアル)には、"外国為替及び外国貿易管理法"に基づく特定技術が含まれています。したがって、本製品(本マニュアル)またはその一部を輸出する場合には、同法に基づく許可が必要とされます。

富士通株式会社

D99L-7000-0203-02

（平成元年４月末現在）

〔FM TOWNSソフトウェア製品についてのご質問・ご相談窓口〕

FM TOWNSソフトウェア製品につきましてのご質問・ご相談等がございましたら、お近くの当社下記窓口にご連絡ください。

□電話窓口〔お問い合わせ時間〕10:00AM～6:00PM　月～土（祝日を除く）

FM TOWNSインフォメーションサービス　☎(03)5690－0032

FMインフォメーションサービス　☎(03)646－0816

●札幌(011)222-5476	●仙台(022)267-5250	●東京(03)646-0816	●立川(0425)28-1567	●千葉(0472)22-3117
●横浜(045)201-3101	●川崎(044)244-5218	●新潟(025)244-8295	●富山(0764)42-6877	●金沢(0762)62-7032
●長野(0262)24-3831	●静岡(0542)52-8674	●浜松(0534)53-7106	●名古屋(052)261-5141	●京都(075)231-6610
●大阪(06)376-0041	●神戸(078)332-1247	●松江(0852)24-0334	●広島(082)211-1759	●高松(0878)51-8125
●福岡(092)713-4392	●大分(0975)38-0616	●沖縄(0988)63-7248		

□ショールーム〔開館時間及び展示内容は各プラザまでお問い合わせ下さい。〕

FM TOWNSプラザ

●FM TOWNSプラザ秋葉原（東京）	(03)251-2055	〒101 東京都千代田区外神田1-15-16（ラジオ会館６階）
●FM TOWNSプラザ大須（名古屋）	(052)251-7232	〒460 名古屋市中区大須3-14-43（第二アメ横ビル1階）
●FM TOWNSプラザなんば（大阪）	(06)646-3173	〒556 大阪市浪速区難波中2-7-23（広和ビル1階）

富士通プラザ

〔北海道〕	●札幌……(011)222-5466	〒060	札幌市中央区北一条西2-1	（札幌時計台ビル 1階）
	●旭川……(0166)25-4114	〒070	旭川市二条9-228-2	（旭川道銀ビル 3階）
〔東　北〕	●仙台……(022)267-5011	〒980	仙台市青葉区一番町2-2-13	（仙建ビル 2階）
	●秋田……(0188)63-9393	〒010	秋田市大町3-4-9	（朝日生命秋田ビル 5階）
	●山形……(0236)24-3690	〒990	山形市香澄町3-1-7	（朝日生命山形ビル 9階）
〔関　東〕	●大宮……(048)641-7370	〒331	大宮市錦町682-2	（大宮情報文化センター 14階）
	●水戸……(0292)26-4108	〒310	水戸市泉町2-3-2	（中央ビル 5階）
	●宇都宮…(0286)21-9234	〒320	宇都宮市本町4-15	（宇都宮NIビル 7階）
	●高崎……(0273)24-1212	〒370	高崎市栄町14-5	（内堀ビル 1階）
	●千葉……(0472)22-1881	〒280	千葉市富士見2-3-1	（塚本大千葉ビル 2階）
	●柏　……(0471)44-9773	〒277	柏市末広町14-18	（明治生命柏ビル 4階）
	●丸の内…(03)215-0321	〒100	東京都千代田区丸の内1-6-2	（東京中央ビル 1階）
	●秋葉原…(03)251-1448	〒101	東京都千代田区外神田1-3-12	（計測器ランドビル４階）
	●新宿……(03)344-2080	〒163	東京都新宿区西新宿2-4-1	（新宿NSビル 5階）
	●立川……(0425)28-1595	〒190	立川市曙町2-13-3	（立川三菱ビル 7階）
	●横浜……(045)201-9385	〒231	横浜市中区日本大通7	（日本大通7ビル 1階）
	●川崎……(044)244-6660	〒210	川崎市川崎区南町16	（朝日生命川崎ビル 3階）
〔信越／北陸〕	●新潟……(025)243-8843	〒950	新潟市東大通1-4-1	（マルタケビル 3階）
	●富山……(0764)42-6866	〒930	富山市新桜町4-28	（朝日生命富山ビル 2階）
	●金沢……(0762)33-2214	〒920	金沢市尾山町1-8	（朝日生命金沢ビル 2階）
	●福井……(0776)26-6618	〒910	福井市中央1-3-1	（加藤ビル 4階）
	●長野……(0262)27-4440	〒380	長野市岡田町215-1	（日本生命長野ビル 4階）
〔東　海〕	●静岡……(0542)52-8671	〒420	静岡市黒金町20-3	（富士岡第二ビル 1階）
	●浜松……(0534)53-7071	〒430	浜松市旭町11-1	（プレスタワービル 10階）
	●名古屋…(052)231-6120	〒460	名古屋市中区栄1-5-22	（東ビル 1階）
	●大須……(052)251-7231	〒460	名古屋市中区大須3-14-43	（第二アメ横ビル３階）
	●岐阜……(0582)63-6750	〒500	岐阜市吉野町6-14	（三井生命岐阜駅前ビル 1階）
	●三重……(0592)27-6582	〒514	津市栄町3-257	（関権第五ビル 1階）
〔近　畿〕	●京都……(075)231-3312	〒604	京都市中京区烏丸通三条上ル	（烏丸ビル 1階）
	●OBP(大阪)(06)949-0371	〒540	大阪市中央区城見2-2-6	（富士通関西システムラボ 1階）
	●梅田(大阪)(06)344-7648	〒530	大阪市北区梅田1-2-2	（大阪駅前第二ビル 1階）
	●神戸……(078)332-1250	〒650	神戸市中央区江戸町95	（リクルート神戸ビル 1階）
	●姫路……(0792)88-6202	〒670	姫路市南駅前町123	（じばさんビル 8階）
〔中国／四国〕	●松江……(0852)24-0333	〒690	松江市母衣町55-4	（松江商工会議所ビル 1階）
	●広島……(082)211-1717	〒730	広島市中区鉄砲町8-18	（広島日生みどりビル 1階）
	●高松……(0878)51-8112	〒760	高松市寿町2-1-1	（第一生命ビル新館 1階）
	●松山……(0899)43-8345	〒790	松山市永代町13	（松山第二電気ビル 1階）
〔九州／沖縄〕	●福岡……(092)713-0135	〒810	福岡市中央区渡辺通り2-1-82	（電気ビル別館 1階）
	●大分……(0975)38-0614	〒870	大分市舞鶴町1-3-31	（富士第一ビル 1階）
	●沖縄……(0988)63-7066	〒900	那覇市泊1-4-14	（第一福琉ビル 1階）

富士通FMプラザ

●東京……(03)434-3280	〒105	東京都港区新橋5-36-11	（浜ゴムビル 1階）
●大阪……(06)947-5273	〒540	大阪市中央区城見2-2-6	（富士通プラザOBP 内）

〔富士通製ソフトウェアレベルアップサービス窓口〕

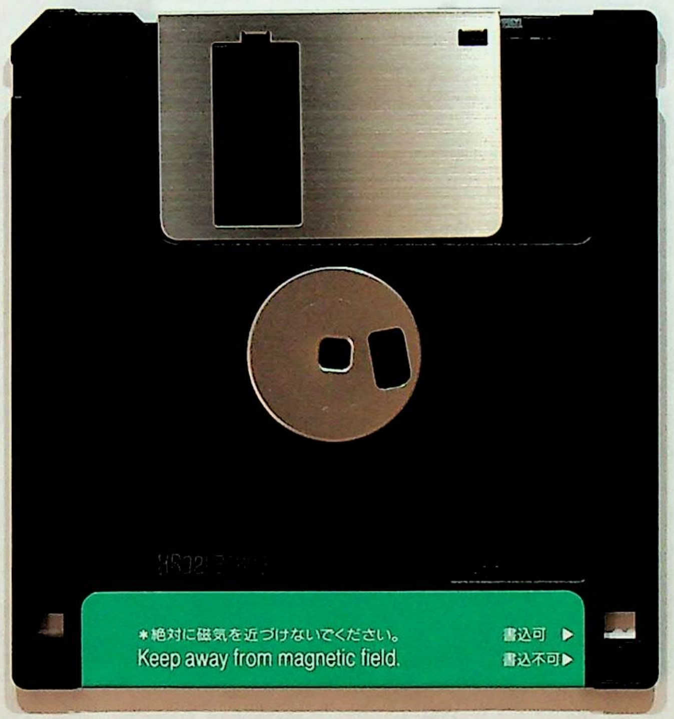
FM TOWNSソフトウェア製品のレベルアップサービスにつきましては、下記当社窓口までご連絡ください。

富士通株式会社　パーソナルシステム事業部　ソフトウェアセンター
〒206 東京都稲城市大丸1405　☎(0423) 78－3695
お問い合わせ時間：月～金（祝日を除く） 9：00～17：00

D99L—7000—0249—01


FUJITSU


FUJITSU
2HD FLOPPY DISK
Double Sided, High Density
1024bytes 135TPI
HD
386|ASM TOOL KIT V1.1 L10
FM TOWNS
FUJITSU FM SERIES PERSONAL COMPUTER
B276D100
Copyright © 1986-1989 Phar Lap Software Inc.
COPYRIGHT © 1989 FUJITSU LIMITED
FUJITSU LIMITED


＊絶対に磁気を近づけないでください。
Keep away from magnetic field.
書込可 ▶
書込不可▶